



СВІТЛОДІОДНИЙ СВІТИЛЬНИК ST-04

1. Загальні відомості:

1.1 Світлодіодні світильники ST-04 призначено для зовнішнього освітлення вулиць, доріг, автошляхів, стоянок, парків та інше. Призначені для роботи в мережі змінного струму з напругою 230В, 50Гц.

1.2 Світильник відповідає вимогам Технічного регламенту з електромагнітної сумісності обладнання, Технічному регламенту безпеки низьковольтного електричного обладнання ДСТУ ІЕС 60598-2-5-2002, ДСТУ ІЕС 61547-2001, ДСТУ CISPR 15:2007

2. Технічні характеристики:

Назва продукту	ST-30-04	ST-50-04	ST-100-04	ST-150-04	ST-200-04
Електротехнічні характеристики					
Потужність, Вт	30 Вт	50 Вт	100 Вт	150 Вт	200 Вт
Світловий потік, Лм	2700 Лм	4500 Лм	9000 Лм	13500 Лм	18000 Лм
Ефективність, Лм/Вт	90 Лм/Вт	90 Лм/Вт	90 Лм/Вт	90 Лм/Вт	90 Лм/Вт
Індекс передачі кольору	Ra≥70	Ra≥70	Ra≥70	Ra≥70	Ra≥70
Кольорова температура, К	6400К	6400К	6400К	6400К	6400К
Діапазон вхідної напруги	180-265В	180-265В	180-265В	180-265В	180-265В
Частота	50 Гц	50 Гц	50 Гц	50 Гц	50 Гц
Коефіцієнт потужності cos φ	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Технічні характеристики					
Кут розсіювання	120°	120°	120°	120°	120°
Тип світлодіодів	COB	COB	COB	COB	COB
Температурний режим роботи, min	-40°C	-40°C	-40°C	-40°C	-40°C
Температурний режим роботи, max	+60°C	+60°C	+60°C	+60°C	+60°C
Ступінь захисту	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
Клас енергоефективності	A+	A+	A+	A+	A+
Строк служби	30 000 год	30 000 год	30 000 год	30 000 год	30 000 год
Ширина виробу	145 мм	215 мм	275 мм	335 мм	350 мм
Довжина виробу	340 мм	510 мм	720 мм	895 мм	940 мм
Висота виробу	55 мм	75 мм	75 мм	80 мм	80 мм
Посадковий діаметр, мм	40 мм	50 мм	60 мм	60 мм	60 мм
Вага виробу	0,85 кг	1,5 кг	3 кг	4,6 кг	6,5 кг

Увага!

Виробник може вносити зміни в конструкцію світильника, не допускаючи погіршення основних технічних характеристик, без попереднього сповіщення.